www.blaupunkt.com

Mobile Navigation
TravelPilot Lucca 3.5

Bedienungs- und Einbauanleitung
(Langversion)

BLAUPUNKT

Geräteübersicht

(1) **VOL -**: Lautstärke verringern

(2) **Ein-/Ausschalter**:
- Langdruck (länger als 3 Sekunden): Schaltet die Lucca ein bzw. aus.
- Kurzdruck: Öffnet das Hauptmenü.

(3) **VOL +**: Lautstärke erhöhen

(4) **Display (Touchscreen)**: Alle Eingaben und die Steuerung der Lucca erfolgen einfach und intuitiv durch Berühren der Schaltflächen, die auf dem Display angezeigt werden.

(5) TMC-Antenneneingang

(6) USB-Anschluss zur Verwendung als Kartenlesegerät für die SD-/SDHC-/MMC-Karten

(7) Kopfhöreranschluss

(8) SD-/SDHC-/MMC-Kartenschacht

(9) Buchse zum Anschluss der Lucca an das Netzladegerät oder das Ladekabel für den Zigarettenanzünder.

(10) Lichtsensor

(11) Serieller Anschluss (für zukünftige Erweiterungen)

Geräteübersicht 2
Sicherheitshinweise 6
Bestimmungsgemäßer Gebrauch 6
Sicherheitshinweise für die Navigation 6
Sicherheitshinweise für den Umgang mit der Lucca 6
Hinweise für den Umgang mit der CD/DVD .. 6
Entsorgungshinweise 7
Erste Inbetriebnahme der Lucca 7
Lieferumfang der Lucca 7
Bildschirm-Schutzfolie 7
Akkumulator (Akku) laden 7
Lucca einschalten 8
Sprache einstellen 8
Montage im Fahrzeug 8
Saugnapf-Halterung anbringen 8
Klammer anbringen 9
Lucca in Klammer anbringen 9
Lucca entnehmen 9
Saugnapf-Halterung entfernen 9
Ein-/Ausschalten 9
Einschalten 9
Ausschalten 9
Reset 9
Bedienung der Menüs 10
Hauptmenü 10
Tastatur 10
Intelligente Ergänzungsfunktion 10
Fehlertolerante Eingabe 10
Listen 10
Schaltflächen 10
GPS-Info 11
GPS-Funktionsweise 11
GPS-Info anzeigen 11
Grundeinstellungen vornehmen 12
Zeitzone einstellen 12
Heimatadresse eingeben 12
PIN-Abfrage aktivieren 13
PIN-Abfrage einrichten 13
Lucca sperren/entsperren 13
PIN ändern 13
Navigation 14
Allgemeine Hinweise zur Navigation 14
Navigation starten 14
Eine Zieladresse eingeben 14
Heimatadresse als Ziel verwenden 15
Ziel aus den Favoriten übernehmen 15
Eines der letzten Ziele übernehmen 16
Ein Sonderziel eingeben 16
Ein Sonderziel in der Nähe, in der Zielumgebung oder in der Heimat auswählen 16
Ein Sonderziel in einem Ort auswählen .. 17
Ein Sonderziel in der Karte wählen 17
Ein überregionales Sonderziel wählen .. 18
Koordinaten eingeben 19
Ziel aus der Karte übernehmen 19
Position speichern 20
Ziele verwalten 20
Ziele speichern 20
Ein eingegebenes Ziel speichern 20
Eines der letzten Ziele speichern 20
Ziel umbenennen (nur Favoriten) 21
Ein Ziel löschen 21
Alle Ziele löschen 21
Route berechnen 22
Demo 22
Demo starten 22
Demoeinstellungen 22
Tourenplanung 23
Eine Tour planen 23
Tourenplanung aus den Favoriten 23
Zielführung starten 23
Route berechnen 24
Tour speichern 24
Tour löschen 24
In Karte zeigen 24
Menü verlassen 24

Routenoptionen festlegen 24
Zielführung 25
Zielführung starten 25
GPS-Empfang gestört 26
Zielführung beenden 26
Erreichen des Zielorts 26
Arbeiten mit der Karte 26
Karte anzeigen 26
Karte verschieben und skalieren 26
Tippen in Karte 26
Schaltflächen 27
Karteneinstellungen vornehmen 27
Sprachausgabe während der Zielführung 28
Kartendarstellung während der Zielführung 29
Navigationshilfen 29
Routeninformationen 29
Tempolimit 29
Weitere Funktionen während der Zielführung 30
Eine Sperrung eingeben 30
Zielführung abbrechen 30
Nächstes Ziel überspringen 30
Informationen zum Ziel anzeigen 31
Routenliste anzeigen 31
TMC-Funktion 31
TMC-Antenne anschließen 31
Automatische Stauumfahrung einschalten 31
TMC-Sender suchen 32
Verkehrsmeldungen anzeigen 32
Multimedia 32
Speicherkarte einlegen 32
Multimedia starten 32
Musikdateien abspielen 32
Zusatzfunktionen 33
Browse 33
Equalizer 33
Bilddateien anzeigen 34
Präsentation 34
Zusatzfunktionen 34
Browse 34
Multimedia verlassen 35
Speicherkarte entnehmen 35
Datenübertragung 35
Speicherkarte vorbereiten 35
Straßenkarten von Speicherkarte verwenden 35
Media-Dateien von Speicherkarte verwenden 36
Lucca konfigurieren 36
Geräteeinstellungen 36
Displayhelligkeit 37
Tastenton 37
Sprache 37
Uhr 37
Energie sparen 37
Diebstahlschutz 37
Werkseinstellungen 37
Touchscreen kalibrieren 38
Produktinformation 38
Demo Mode 38
Einstellungen für die Navigation 38
Heimatadresse 38
Tour automatisch fortsetzen 38
Datensatz auswählen 39
POI-Hinweis 39
Sprachanweisungen 39
Einheiten 39
Software der Lucca 39
Navigationssoftware neu installieren 39
Navigationssoftware aktualisieren 39
Technische Daten 40
Service 40
Garantie 40
Problemhilfetabelle 41

Sicherheitshinweise

Lesen Sie sich in Ihrem eigenen Interesse die folgenden Sicherheitshinweise und Warnungen sorgfältig durch, bevor Sie Ihre Lucca in Betrieb nehmen.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist für den mobilen Gebrauch in Fahrzeugen konzipiert.

Spezielle Informationen zur Navigation von LKW, Bussen und Wohnmobilen, wie z. B. Höhen- und Breitenbegrenzungen sowie maximal zulässige Straßenbelastungen, sind in den Navigationsdaten **nicht** enthalten!

Navigation abseits von Straßen (Offroad) ist mit der Lucca möglich.

Sicherheitshinweise für die Navigation

⚠ Achtung:

Bedienen Sie die Lucca nicht während der Fahrt, um sich selbst und andere vor Unfällen zu schützen!

Schauen Sie nur auf das Display, wenn Sie sich in einer sicheren Verkehrssituation befinden!

Die Straßenführung und die Verkehrszeichen haben Vorrang vor den Anweisungen des Navigationssystems.

Folgen Sie den Anweisungen der Lucca nur, wenn es die Umstände und die Verkehrsregeln erlauben! Die Lucca bringt Sie auch dann ans Ziel, wenn Sie von der geplanten Route abweichen müssen.

Hinweise:

- Planen Sie Routen am besten, bevor Sie losfahren. Wenn Sie unterwegs eine neue Route eingeben möchten, steuern Sie den nächsten Park- oder Rastplatz an.
- Falls Sie die Sprachhinweise einmal nicht verstanden haben oder sich nicht sicher sind, was an der nächsten Kreuzung zu tun ist, können Sie sich anhand der Karten- oder Pfeildarstellung schnell orientieren. Oder Sie wiederholen die Sprachanweisung, indem Sie in der Kartendarstellung auf die untere Displayleiste tippen.

Sicherheitshinweise für den Umgang mit der Lucca

⚠ Achtung:

Schützen Sie das Gerät vor Nässe, da es nicht wasserdicht und nicht spritzwassergeschützt ist.

Verändern oder öffnen Sie das Gerät nicht.

Setzen Sie das Gerät nicht extremen Temperaturen aus (Kälte, Hitze, Feuer), z. B. im geparkten Auto bei direkter Sonnenstrahlung, um eine Feuchtigkeitsbildung im Gerät oder Überhitzung zu vermeiden.

Andernfalls könnten sich Gerät bzw. der Akku verformen, entzünden oder explodieren.

Hinweise:

- Entfernen Sie die Lucca von der Stromversorgung, wenn Sie Ihr Fahrzeug abstellen, da die Lucca weiterhin Strom verbraucht und sich sonst die Fahrzeugbatterie entladen könnte.
- Ziehen Sie den Stecker nicht am Kabel aus dem Anschluss. Das Kabel kann dadurch beschädigt werden.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Gerätes keine scharfen Lösungsmittel. Benutzen Sie lediglich ein angefeuchtetes, fusselfreies Tuch.

Hinweise für den Umgang mit der CD/DVD

Dem Gerät liegt eine CD/DVD bei, welche Navigationssoftware und Kartenmaterial enthält. Um die CD/DVD vor Verschmutzungen und Beschädigungen zu schützen, beachten Sie folgende Hinweise:

Bewahren Sie die CD/DVD in ihrer Hülle auf.

Fassen Sie die CD/DVD nur am Rand an.

Setzen Sie die CD/DVD und die Hülle keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.

Verwenden Sie nur eine saubere CD/DVD. Reinigen Sie bei Bedarf die CD/DVD mit einem weichen, fusselfreien Tuch von innen nach außen.
Reinigen Sie die CD/DVD nie in Kreisrichtung.

Verwenden Sie keine Lösungsmittel, auch nicht für die bedruckte Seite der CD/DVD.

Entsorgungshinweise

Entsorgen Sie Ihr Altgerät nicht in den Hausmüll!

Nutzen Sie zur Entsorgung des Altgerätes die zur Verfügung stehenden Rückgabe- und Sammelsysteme.

Werfen Sie defekte Akkus nicht in den Hausmüll, sondern geben Sie diese bei den entsprechenden Sammelstellen ab.

Erste Inbetriebnahme der Lucca

Lieferumfang der Lucca

Zum Lieferumfang gehören die nachfolgend aufgeführten Teile:

- Lucca
- Saugnapf-Halterung mit Klammer
- Netzladegerät
- Ladekabel für Zigarettenanzünder
- TMC-Wurfantenne
- Bedienungsanleitung (Kurzversion)
- Backup-DVD

Hinweis:

Wir empfehlen die Verwendung von original Blaupunkt-Zubehör.

Bildschirm-Schutzfolie

Entfernen Sie vor dem ersten Gebrauch die Schutzfolie **vorsichtig** vom Display.

Akkumulator (Akku) laden

Mit dem eingebauten Akku können Sie die Lucca bis zu 3 Stunden lang netzunabhängig betreiben. Die genaue Betriebszeit ist dabei abhängig von der Art der Benutzung.

Die Ladezustandsanzeige des Akkus befindet sich in der oberen Displayleiste. Die Anzahl der dunklen Blocksegmente im Akku-Symbol zeigt den Ladezustand des Akkus an (0 bis 3 Segmente). Die Symbole haben folgende Bedeutung:

- Das Gerät wird von einer externen Stromquelle versorgt.
- Das Gerät wird von seinem internen Akku versorgt. Der Ladezustand des Akkus ist ausreichend.
- Das Gerät wird von seinem internen Akku versorgt. Der Ladezustand des Akkus ist schwach.

Hinweise:

- Benutzen Sie nur die Originalladegeräte zum Betrieb und zum Aufladen des Akkus.
- Der Akku ist mit einem Schutz ausgestattet, der eine Überhitzung verhindert. Daher wird der Akku bei einer Umgebungstemperatur über 45 °C nicht mehr geladen.

Lucca einschalten

Mit dem **Ein-/Ausschalter** wird die Lucca ein- und ausgeschaltet. Im Lieferzustand ist die Lucca ausgeschaltet.

Hinweis:

Beim Kauf der Lucca könnte der Akku entladen sein. Laden Sie den Akku vor dem Gebrauch des Gerätes auf.

☛ Halten Sie den **Ein-/Ausschalter** länger als 3 Sekunden gedrückt.

Sprache einstellen

Die Lucca verwendet Englisch als Standardsprache für die Menüs und Sprachausgaben. Wenn Sie die Lucca zum ersten Mal einschalten, wird ein Dialogmenü angezeigt, in dem Sie eine andere Sprache wählen können:

☛ Wählen Sie im Dialogmenü Ihre bevorzugte Sprache.

☛ Folgen Sie den Anleitungen.

Die Sprache wird geladen und das Hauptmenü wird angezeigt.

Montage im Fahrzeug

Für die vorübergehende Montage im Fahrzeug liegt der Lucca eine Saugnapf-Halterung mit Saugfuß zur Befestigung an der Windschutzscheibe bei.

⚠ Achtung:

Montieren Sie die Lucca so, dass Ihre Sicht nicht behindert wird und Sie nicht vom Verkehr abgelenkt werden.

Montieren Sie die Lucca nicht im Aufblasbereich der Airbags.

Achten Sie darauf, dass die Fahrzeuginsassen bei einer Notbremsung nicht durch die Lucca gefährdet sind.

Saugnapf-Halterung anbringen

Mit der Halterung können Sie die Lucca einfach im Fahrzeug montieren.

☛ Finden Sie eine geeignete Stelle für die Montage der Lucca.

Für einen optimalen Halt muss die Scheibe staub- und fettfrei sein. Reinigen Sie die Scheibe wenn nötig vorher mit einem Scheibenreinigungstuch.

☛ Pressen Sie den Saugnapf der Halterung gegen die Scheibe.

☛ Klappen Sie den Hebel an der Halterung in Richtung der Scheibe.

☛ Sie können jetzt die Halterung ausrichten. Dabei muss die Schiene zur Aufnahme der Lucca senkrecht ausgerichtet sein.

Klammer anbringen

Die Saugnapf-Halterung hat eine Aufnahme für die Klammer.

☛ Rasten Sie die Klammer nach unten mit der Saugnapf-Halterung ein.

Lucca in Klammer anbringen

Die Lucca hat auf der Ober- und Unterseite je 2 Aussparungen für die Klammer.

☛ Setzen Sie die Lucca zuerst mit der Oberseite in die Klammer und rasten Sie die Lucca nach unten ein.

Lucca entnehmen

☛ Halten Sie die Lucca in beiden Händen und drücken Sie mit den Daumen gegen die Klammer.

☛ Ziehen Sie die Lucca nach oben aus der Klammer heraus.

Saugnapf-Halterung entfernen

Wenn Sie das Fahrzeug wechseln, können Sie die Halterung einfach entfernen.

☛ Klappen Sie den Hebel an der Halterung von der Scheibe weg.

☛ Lösen Sie den Saugnapf vorsichtig am Rand von der Scheibe ab, so dass Luft zwischen ihm und die Scheibe gelangen kann.

☛ Ziehen Sie den Saugnapf vorsichtig von der Scheibe ab.

Ein-/Ausschalten

Mit dem **Ein-/Ausschalter** können Sie die Lucca ein- und ausschalten und das Hauptmenü öffnen.

Einschalten

☛ Halten Sie den **Ein-/Ausschalter** länger als 3 Sekunden gedrückt.

Ausschalten

☛ Halten Sie den **Ein-/Ausschalter** länger als 3 Sekunden gedrückt.

Die Lucca wird zunächst in den Ruhezustand versetzt und bleibt betriebsbereit. Erst nach 20 Minuten werden alle Funktionen komplett abgeschaltet.

Hinweis:

Auch im ausgeschalteten Zustand verbraucht die Lucca eine geringfügige Menge an Energie. Wenn Sie die Lucca nach einem längeren Zeitraum wieder benutzen, kann das Aufladen des Akkus erforderlich sein.

Reset

Wenn die Lucca nicht korrekt funktioniert, kann oft schon ein Reset helfen.

☛ Halten Sie den **Ein-/Ausschalter** länger als 14 Sekunden gedrückt.

Die Lucca wird ausgeschaltet.

☛ Halten Sie den **Ein-/Ausschalter** länger als 3 Sekunden gedrückt.

Die Lucca wird neu gestartet.

Bedienung der Menüs

Hauptmenü

Vom Hauptmenü aus können Sie auf alle Anwendungen der Lucca zugreifen, auf die Navigation, Multimedia (Music Player und Picture Viewer) und die Einstellungen.

☛ Drücken Sie den **Ein-/Ausschalter** kurz, um von jedem Menü in das Hauptmenü zu gelangen.

Tastatur

Wenn Texteingaben nötig sind (z. B. bei der Zieleingabe), erscheint auf dem Display eine virtuelle Tastatur. Darauf können Sie alle Eingaben mit dem Finger vornehmen. Es können nur Großbuchstaben eingegeben werden.

Diese Tasten fnden Sie auf der Tastatur:

Letztes Zeichen löschen

Fehlertolerante Eingabe aufrufen

Leerzeichen eingeben

Alternative Buchstaben-Tastatur aufrufen (u. a. Sonderzeichen, Umlaute)

Zahlen-Tastatur aufrufen, um z. B. die Hausnummer einzugeben

Buchstaben-Tastatur aufrufen

Intelligente Ergänzungsfunktion

Während der Eingabe ergänzt die Lucca, wenn möglich, automatisch Zeichen und bietet nur die Buchstaben auf der Tastatur an, die noch logisch folgen können.

Fehlertolerante Eingabe

Für Stadtnamen können Sie die fehlertolerante Eingabe aufrufen, wenn Ihnen die Schreibweise nicht genau bekannt ist:

☛

Tippen Sie in der Texteingabe auf das Symbol.

Die fehlertolerante Eingabe wird angezeigt.

☛ Geben Sie einen Stadtnamen ein und tippen Sie auf **OK**.

Eine Liste mit alternativen Stadtnamen wird angezeigt.

Listen

Oft können Sie Listen anzeigen, aus denen Sie einen Eintrag (z. B. ein Ziel) auswählen können. Geben Sie beispielsweise den Namen eines Ortes nicht vollständig ein, wird eine Liste mit möglichen Ergebnissen angezeigt.

Um eine Liste mit weiteren passenden Einträgen anzeigen zu lassen, tippen Sie auf die Schaltfläche **List (Liste)**. Längere Listen benötigen eine längere Ladezeit.

☛
Tippen Sie auf eine der Schaltflächen, um in der Liste zu blättern.

☛ Tippen Sie direkt auf einen Eintrag, um diesen zu übernehmen.

Weitere Schaltflächen in Listen:

- **Expand (Erweitern)**: Da der Anzeigebereich des Displays begrenzt ist, werden lange Einträge abgekürzt. Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um den Eintrag vollständig anzuzeigen.

Schaltflächen

In vielen Menüs der Lucca finden Sie diese Schaltflächen:

- Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um in das vorherige Menü zurückzukehren.
- Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um im Menü auf die nächste Seite zu wechseln.
- Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um Zugang zu weiteren Funktionen zu erhalten.

GPS-Info

Das Menü *GPS Info (GPS Info)* enthält Informationen über Ihren momentanen Standort und Ihre aktuelle Geschwindigkeit. Zudem können Sie hier die Stärke der GPS-Signale ablesen.

GPS-Funktionsweise

GPS basiert auf insgesamt 24 Satelliten, welche die Erde umkreisen und dabei Signale aussenden. Die Lucca empfängt diese Signale und berechnet aus den Laufzeiten ihren Abstand zu den einzelnen Satelliten. Daraus leitet sie die aktuelle geografische Position ab und vergleicht sie mit dem Kartenmaterial. Das mitgelieferte Kartenmaterial enthält die geografischen Koordinaten der Sonderziele, Straßen und Orte, die Sie auf dem Display der Lucca sehen können. So berechnet die Lucca aus den Informationen der GPS-Satelliten und dem Kartenmaterial die Route zu Ihrem eingegebenen Ziel.

Für die Positionsbestimmung sind die Signale von mindestens 3 Satelliten notwendig. Ab dem vierten kann auch die Höhe über dem Meeresspiegel ermittelt werden. Die Positionsbestimmung erfolgt bis auf 3 Meter genau. Da die Positionsbestimmung und -darstellung einmal pro Sekunde erfolgt, können Sie auf der Karte verfolgen, wie Sie sich bewegen - auch ohne aktive Zielführung.

GPS-Info anzeigen

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.
Die Karte wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Navigation (Navigation)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schalfläche.
Die zweite Seite des Menüs wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *GPS Info (GPS Info)* wird angezeigt.

Diese Informationen finden Sie in diesem Menü:

- **Latitude/Longitude (Breitengrad/ Längengrad)**: Aktuelle Position in östlichen Längen- und nördlichen Breitengrad
- **Height (Höhe)**: Aktuelle Höhe über dem Meeresspiegel
- **Speed (Geschwindigkeit)**: Aktuelle Geschwindigkeit des Fahrzeugs
- **Heading (Richtung)**: Fahrtrichtung (zuverlässige Angabe ab ca. 5 km/h)
- **GPS Signal Quality (GPS-Signalqualität)**: Signalstärke der sichtbaren GPS-Satelliten. Für die Navigation werden Signale von mindestens 4 Satelliten benötigt.

Hinweis:

Stark metallbedampfte Windschutzscheiben können unter Umständen den GPS-Empfang der Lucca stören. Wenn der GPS-Empfang für die Navigation nicht ausreichend ist, können Sie versuchen, die Lucca an einer anderen Stelle im Fahrzeug zu montieren. Lesen Sie hierzu auch Kapitel „Zielführung“, „GPS-Empfang gestört“.

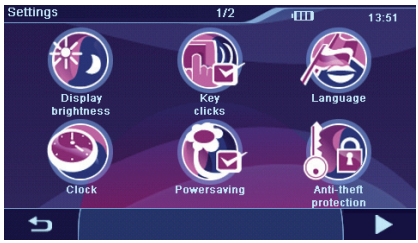
Grundeinstellungen vornehmen

Bevor Sie eine Zielführung starten, nehmen Sie diese Grundeinstellungen vor:

- Stellen Sie die für Ihren Standort gültige Zeitzone ein, damit Ihnen während der Navigation die korrekte Ankunftszeit angezeigt wird.
- Geben Sie Ihre Heimatadresse ein, um von jedem Ort aus schnell nach Hause navigieren zu können.
- Aktivieren Sie die PIN-Abfrage, um die Nutzung der Lucca für Unbefugte zu sperren.

Zeitzone einstellen

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.
Das Menü *Settings (Einstellungen)* wird angezeigt.



☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Clock (Uhrzeit)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Eine Liste mit den verfügbaren Zeitzonen wird angezeigt.

☛ Tippen Sie in der Liste auf die für Ihren momentanen Standort gültige Zeitzone.

Hinweis:

Die Anzeige der Landeshauptstädte in der jeweiligen Zone erleichtert Ihnen die Auswahl. „GMT“ steht für Greenwicht Meant Time, der mittleren Sonnenzeit am Nullmeridian ohne Berücksichtigung von Sommerzeit.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Sommerzeit zu aktivieren (Haken) oder zu deaktivieren (kein Haken).

Hinweis:

Wenn an Ihrem Standort die Zeit umgestellt wird oder wenn Sie in eine andere Zeitzone fahren, müssen Sie die entsprechenden Einstellungen anpassen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen der 24-Stunden-Anzeige (Haken) und der 12-Stunden-Anzeige (kein Haken) umzuschalten.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Menü wieder zu verlassen.

Heimatadresse eingeben

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.
Die Karte wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Navigation (Navigation)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Settings (Einstellungen)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Geben Sie die Adresse ein, wie im Kapitel „Eine Zieladresse eingeben“ beschrieben.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.
Die Heimatadresse wird gespeichert.

PIN-Abfrage aktivieren

Sie haben mit der PIN-Abfrage die Möglichkeit, die Nutzung der Lucca für Unbefugte zu sperren. So wird jedes Mal, wenn Sie die Lucca einschalten, Ihre PIN (Personal Identity Code) abgefragt, die Sie eingerichtet haben. Die PIN können Sie jederzeit ändern. Wenn Sie die PIN einmal vergessen haben, können Sie die Lucca mit der PUK (Personal Unblocking Key), die Sie selbst festlegen, wieder entsperren. Die PUK kann nicht geändert werden.

Hinweis:

Bei der PIN-Eingabe haben Sie nur 3 Versuche, den korrekten PIN bzw. im Anschluss 3 Versuche, die korrekte PUK einzugeben. Wenn Sie zum dritten Mal eine falsche PUK eingeben, wird Ihr Gerät unwiderruflich gesperrt und Sie müssen die Lucca über den Blaupunkt-Service einschicken.

PIN-Abfrage einrichten

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.

Das Menü *Settings (Einstellungen)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Anti-Theft Protection (Diebstahlschutz)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Anti-Theft PIN (Diebstahlschutz PIN)* wird angezeigt.

☛ Folgen Sie den Anweisungen und geben Sie eine PIN Ihrer Wahl ein.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.

Dem erstmaligen Einrichten der PIN folgt die Aufforderung, eine PUK einzugeben. Die PUK dient dem Entsperren der Lucca, wenn Sie die PIN vergessen haben.

☛ Folgen Sie den Anweisungen und geben Sie eine PUK Ihrer Wahl ein.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.

Um Ihre PUK sicher zu hinterlegen:

☛ Registrieren Sie sich unter http://puk.blaupunkt.com und folgen Sie den Anweisungen.

Lucca sperren/entsperren

Voraussetzung:

- Sie haben die PIN-Abfrage eingerichtet.

☛ Tippen Sie im Menü *Anti-Theft Protection (Diebstahlschutz)* auf das Symbol.

Hinweis:

Das Symbol zeigt den Status (gesperrt/nicht gesperrt) an.

Eine PIN-Abfrage wird angezeigt.

☛ Tippen Sie den PIN ein, um die Lucca zu sperren bzw. zu entsperren.

PIN ändern

☛ Tippen Sie im Menü *Anti-Theft Protection (Diebstahlschutz)* auf das Symbol.

Das Menü *Anti-Theft PIN (Diebstahlschutz PIN)* wird angezeigt.

☛ Folgen Sie den Anweisungen und geben Sie eine neue PIN Ihrer Wahl ein.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.

Navigation

Allgemeine Hinweise zur Navigation

⚠ Achtung:

Bedienen Sie die Lucca nicht während der Fahrt, um sich selbst und andere vor Unfällen zu schützen!

Schauen Sie nur auf das Display, wenn Sie sich in einer sicheren Verkehrssituation befinden!

Die Straßenführung und die Verkehrszeichen haben Vorrang vor den Anweisungen des Navigationssystems.

Folgen Sie den Anweisungen der Lucca nur, wenn es die Umstände und die Verkehrsregeln erlauben! Die Lucca bringt Sie auch dann ans Ziel, wenn Sie von der geplanten Route abweichen müssen.

Hinweis:

Um die Navigation der Lucca umfassend nutzen zu können, nehmen Sie vor der ersten Navigation die Grundeinstellungen vor (Kap. „Grundeinstellungen vornehmen“).

Navigation starten

Hinweis:

Sie können nur Zielorte (Länder, Städte, Straßen, Hausnummern) auswählen, die im Kartenmaterial enthalten sind.

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.

Die Karte wird angezeigt.

Von der Karte aus können Sie direkt in das Navigationsmenü oder in das Menü *Map Settings (Karteneinstellungen)* wechseln.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Navigation (Navigation)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Map Settings (Karteneinstellungen)* wird angezeigt.

Eine Zieladresse eingeben

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.

Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Destination (Ziel)* wird angezeigt.

Geben Sie nacheinander die Zieladresse ein:

Hinweis:

Die Angabe von Land, Stadt und Straße brauchen Sie nicht jedes Mal zu wiederholen. Erst wenn Ihr Ziel an einem anderen Ort liegt, als der vorherige, müssen Sie die Zieladresse erneut eingeben.

☛ Tippen Sie auf das Symbol und geben Sie das Land ein.

☛ Tippen Sie auf das Symbol und geben Sie die Stadt oder die Postleitzahl ein.

☛ Tippen Sie auf das Symbol und geben Sie den Stadtteil ein.

- oder -

☛ Tippen Sie auf das Symbol und geben Sie die Straße ein.

☛ Tippen Sie auf das Symbol und geben Sie die Hausnummer ein.

- oder -

☛ Tippen Sie auf das Symbol und geben Sie die Straße ein, welche die eingegebene Straße kreuzt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**, um die Zielführung zu starten.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

– Route berechnen (Kap. „Route berechnen“)

– Ziel als Favorit speichern (Kap. „Ziele verwalten“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

Heimatadresse als Ziel verwenden

Wenn Sie Ihre Heimatadresse gespeichert haben, können Sie schnell von jedem Ort nach Hause navigieren. Die gespeicherte Adresse können Sie in den Einstellungen einsehen und bei Bedarf ändern (Kap. „Lucca konfigurieren“).

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.

Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

Ziel aus den Favoriten übernehmen

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.

Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Favourites (Favoriten)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das gewünschte Ziel.

Die Adresse des Ziels wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Ziel löschen oder umbenennen (Kap. „Ziele verwalten“)

– Eine Tour mit dem gewählten Ziel planen (Kap. „Tourenplanung“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

Eines der letzten Ziele übernehmen

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.

Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Last Destinations (Letzte Ziele)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das gewünschte Ziel.

Die Adresse des Ziels wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Ziel in Favoriten speichern oder löschen (Kap. „Ziele verwalten“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

Ein Sonderziel eingeben

Zu den Sonderzielen - kurz POI (Points of interest) genannt - gehören konkrete Orte wie Parkmöglichkeiten und Tankstellen. Diese Sonderziele können als Navigationsziel verwendet werden.

Hinweis:

- Sie können nur Sonderziele auswählen, die im Kartenmaterial enthalten sind.
- Die Sonderziel-Kategorie *User POI (Benutzer-POI)* im Menü *Points Of Interest (Sonderziele)* enthält Ihre persönlichen Sonderziele. Zur Erstellung von eigenen POIs befindet sich das PC-Tool mit Anleitung auf der beiliegenden CD/DVD.

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.

Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Points Of Interest (Sonderziele)* wird angezeigt.

Sie können nun wählen, wo sich das gewünschte Sonderziel befindet.

Ein Sonderziel in der Nähe, in der Zielumgebung oder in der Heimat auswählen

☛ Tippen Sie im Menü *Points Of Interest (Sonderziele)* auf das Symbol, um ein Sonderziel in der Nähe zu wählen.

- oder -

☛ Tippen Sie im Menü *Points Of Interest (Sonderziele)* auf das Symbol, um ein Sonderziel im Zielgebiet zu wählen.

Hinweis:

Als Zielgebiet wird das Ziel angenommen, zu dem Sie zuletzt eine Zielführung gestartet haben.

- oder -

☛ Tippen Sie im Menü *Points Of Interest (Sonderziele)* auf das Symbol, um ein Sonderziel an der Heimatadresse zu wählen.

☛ Tippen Sie auf eines der angebotenen Symbole, um eine Sonderziel-Kategorie zu wählen.

Eine Ergebnisliste wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf einen Eintrag Ihrer Wahl.

Die Adresse des Ziels wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

– Route berechnen (Kap. „Route berechnen“)

– Ziel als Favorit speichern (Kap. „Ziele verwalten“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

Ein Sonderziel in einem Ort auswählen

☛ Tippen Sie im Menü *Points Of Interest (Sonderziele)* auf das Symbol.

Das Menü *Points Of Interest In Town (Sonderziele in Stadt)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um ein anderes Land auszuwählen.

Eine Liste der verfügbaren Länder wird angezeigt.

☛ Tippen Sie in der Liste auf das Land, das Sie auswählen möchten.

Das Land wird ausgewählt und das Menü *Points Of Interest In Town (Sonderziele in Stadt)* wird wieder angezeigt.

Wählen Sie nun einen Ort aus:

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie die Stadt ein, wie im Kapitel „Eine Zieladresse eingeben“ beschrieben.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.

Das Menü *Town District (Stadtteil)* wird angezeigt.

☛ Geben Sie bei größeren Städten den Stadtteil ein.

☛ Tippen Sie auf eines der Symbole, um eine Sonderziel-Kategorie zu wählen.

Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie den Namen des Sonderziels ein.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **List (Liste)**.

Eine Ergebnisliste wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf einen Eintrag Ihrer Wahl.

Die Adresse des Ziels wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

– Route berechnen (Kap. „Route berechnen“)

– Ziel als Favorit speichern (Kap. „Ziele verwalten“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

Ein Sonderziel in der Karte wählen

☛ Tippen Sie im Menü *Points Of Interest (Sonderziele)* auf das Symbol.

Die Karte wird angezeigt.

☛ Verschieben und skalieren Sie die Karte, wie im Kapitel „Arbeiten mit der Karte“ beschrieben.

☛ Tippen Sie auf einen Ort Ihrer Wahl.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche.

Das Menü *In Map (Aus Karte)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf eines der angebotenen Symbole, um eine Sonderziel-Kategorie zu wählen.

Eine Ergebnisliste wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf einen Eintrag Ihrer Wahl.

Die Adresse des Ziels wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

– Route berechnen (Kap. „Route berechnen“)

– Ziel als Favorit speichern (Kap. „Ziele verwalten“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

Ein überregionales Sonderziel wählen

Wenn ein Sonderziel einem Ort nicht genau zuordenbar ist, z. B. ein Flughafen, eine Autobahnausfahrt und ein Bergpass, können Sie dieses als überregionales Sonderziel eingeben.

☛ Tippen Sie im Menü *Points Of Interest (Sonderziele)* auf das Symbol.

Das Menü *Supraregional (Überregional)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um ein anderes Land auszuwählen.

Eine Liste der verfügbaren Länder wird angezeigt.

☛ Tippen Sie in der Liste auf das Land, das Sie auswählen möchten.

Das Land wird ausgewählt und das Menü *Supraregional (Überregional)* wird wieder angezeigt.

- oder -

☛ Tippen Sie auf eines der angebotenen Symbole, um einen bestimmten Ort zu wählen, z. B. einen Flughafen.

Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie den Namen des Sonderziels ein, wie im Kapitel „Eine Zieladresse eingeben“ beschrieben.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **List (Liste)**.

Eine Ergebnisliste wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf einen Eintrag Ihrer Wahl.

Die Adresse des Ziels wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

– Route berechnen (Kap. „Route berechnen“)

– Ziel als Favorit speichern (Kap. „Ziele verwalten“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

Koordinaten eingeben

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.
Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche.
Die zweite Seite des Menüs wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Destination Coordinates (Ziel Koordinaten)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol und geben Sie den Breitengrad ein.

☛ Tippen Sie auf das Symbol und geben Sie den Längengrad ein.

Wählen Sie immer zuerst die Himmelsrichtung und geben Sie dann die Werte mit zugehörigen Einheiten ein.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

– Route berechnen (Kap. „Route berechnen“)

– Ziel als Favorit speichern (Kap. „Ziele verwalten“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

Ziel aus der Karte übernehmen

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.
Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche.
Die zweite Seite des Menüs wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Die Karte wird angezeigt.

☛ Verschieben und skalieren Sie die Karte, wie im Kapitel „Arbeiten mit der Karte“ beschrieben.

☛ Tippen Sie auf einen Ort Ihrer Wahl.
 Der Ort wird markiert und sein Name in der unteren Displayleiste angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche.
Die Koordinaten zum gewählten Ort werden angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

Sie haben nun diese Möglichkeiten:

– Routenoptionen einstellen (Kap. „Routenoptionen festlegen“)

– Route berechnen (Kap. „Route berechnen“)

– Ziel als Favorit speichern (Kap. „Ziele verwalten“)

– Ziel in Karte zeigen (Kap. „Arbeiten mit der Karte“)

Position speichern

Sie können Ihre aktuelle Position speichern und später als Ziel verwenden.

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.
Die Karte wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Navigation (Navigation)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Position Information (Positionsinformationen)* wird angezeigt.

Diese Informationen finden Sie in diesem Menü:

- Die Adresse des momentanen Standorts, sofern im Kartenmaterial enthalten
- **Latitude/Longitude (Breitengrad/ Längengrad)**: Aktuelle Position in östlichen Längen- und nördlichen Breitengrad
- **Altitude (Höhe)**: Aktuelle Höhe über dem Meeresspiegel
- Der Kompass: Fahrtrichtung (zuverlässige Angabe ab ca. 5 km/h)

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Save As Destination (Speichere Ziel)**.
Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie einen Namen für das Ziel ein und bestätigen Sie mit der Schaltfläche **OK**.
Das Ziel wird unter dem eingegebenen Namen im Menü *Favourites (Favoriten)* gespeichert.

Ziele verwalten

Es gibt zwei Listen, in denen einzelne Ziele gespeichert sind:

- In den *Favoriten*
- In der Liste *Letzte Ziele*

Ziele aus den *Favoriten* können Sie umbenennen.

Aus beiden Listen können Sie einzelne Ziele wieder löschen.

Ziele speichern

Alle Ziele, zu denen Sie eine Routenberechnung starten (Kap. „Route berechnen“), werden automatisch in den *Letzten Zielen* gespeichert. Es werden die letzten 20 Ziele gespeichert.

Jedes eingegebene Ziel und die Ziele der Liste *Letzte Ziele* können in den *Favoriten* dauerhaft gespeichert werden. Das ist insbesondere dann sinnvoll, wenn Sie dieses Ziel öfters anfahren möchten.

Ein eingegebenes Ziel speichern

Voraussetzung:

- Sie haben ein Ziel eingegeben, wie im Kapitel „Navigation“, „Eine Zieladresse eingeben“ beschrieben.

☛ Tippen Sie im Menü *Destination (Ziel)* auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie einen Namen für das Ziel ein und tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.
Das Ziel wird unter dem eingegebenen Namen in den *Favoriten* gespeichert.

Eines der letzten Ziele speichern

Voraussetzung:

- Sie haben die Liste *Last Destinations (Letzte Ziele)* geöffnet, wie im Kapitel „Navigation“, „Eines der letzten Ziele übernehmen“ beschrieben.

☛ Wählen Sie in der Liste *Last destinations (Letzte Ziele)* das zu speichernde Ziel.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie einen Namen für das Ziel ein und tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.
Das Ziel wird unter dem eingegebenen Namen in den *Favoriten* gespeichert.

Ziel umbenennen (nur Favoriten)

Sie können ein gespeichertes Ziel in den *Favoriten* umbenennen:
Voraussetzung:

- Sie haben das Menü *Favourites (Favoriten)* geöffnet, wie im Kapitel „Navigation“, „Ziel aus den Favoriten übernehmen“ beschrieben.

☛ Wählen Sie im Menü *Favourites (Favoriten)* das Ziel, das Sie umbenennen möchten.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie einen neuen Namen für das Ziel ein und tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.
Das Ziel wird unter dem eingegebenen Namen in den *Favoriten* gespeichert.

Ein Ziel löschen

Sie können ein gespeichertes Ziel in den Favoriten oder ein letztes Ziel löschen:
Voraussetzung:

- Sie haben ein Ziel eingegeben, wie im Kapitel „Navigation“, „Eines der letzten Ziele übernehmen“ beschrieben.

  - oder -

- Sie haben das Menü *Favourites (Favoriten)* geöffnet, wie im Kapitel „Navigation“, „Ziel aus den Favoriten übernehmen“ beschrieben.

☛ Wählen Sie das Ziel, das Sie löschen möchten.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Eine Abfrage wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf **Yes (Ja)**, um das Ziel zu löschen.
- oder -

☛ Tippen Sie auf **No (Nein)**, um das Ziel nicht zu löschen.

Alle Ziele löschen

Sie können alle letzten Ziele oder alle Ziele in den Favoriten löschen:

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.
Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.
Das Menü *Favourites (Favoriten)* wird angezeigt.

- oder -

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Last Destinations (Letzte Ziele)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Eine Abfrage wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf **Yes (Ja)**, um das Ziel zu löschen.
- oder -

☛ Tippen Sie auf **No (Nein)**, um das Ziel nicht zu löschen.

Route berechnen

Sie können nach der Zieleingabe die Route berechnen, um Fahrtzeit und Entfernung zu erfahren. Nach der Routenberechnung haben Sie die Möglichkeit, die Zielführung zu starten oder die Route in der Karte anzuzeigen.

Voraussetzung:

- Sie haben ein Ziel eingegeben, wie im Kapitel „Navigation“ beschrieben.

Hinweise:

- Die Route wird mit den Einstellungen für die Routenberechnung berechnet. (Kap. „Routenoptionen festlegen“)
- Die eingegebenen Ziele werden automatisch in den *Letzten Zielen* gespeichert.
- Wenn kein GPS-Empfang verfügbar ist, wird die zuletzt bekannte Position als Startpunkt der Route angenommen.

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.

Die Route wird berechnet und die Ziele mit Angabe von Fahrtzeiten und Entfernungen werden angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**, um die Zielführung zu starten.

- oder -

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Die Route wird in der Karte angezeigt.

Demo

In der Demo können Sie eine Route eingeben und abfahren. Ihnen werden die gleichen Informationen eingeblendet und Sprachanweisungen ausgegeben, wie während einer Zielführung (Kap. „Kartendarstellung während der Zielführung“).

Demo starten

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.

Das Menü *Demo (Demo)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das obere Feld, um den Startpunkt einzugeben.

Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Geben Sie ein Ziel ein (eine Zieladresse oder eine Route), wie im Kapitel „Eine Zieladresse eingeben“ beschrieben und tippen Sie auf **OK**.

Das Menü *Demo (Demo)* wird wieder angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das untere Feld, um das Ziel einzugeben.

Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Geben Sie ein Ziel ein (eine Zieladresse oder eine Route) und tippen Sie auf **OK**.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Demo (Starte Demo)**, um die Route abzufahren.

Ihnen stehen die gleichen Funktionen zur Verfügung wie während einer Zielführung.

Demoeinstellungen

Sie können festlegen, ob die Route in der Demo nur einmal oder endlos abgefahren werden soll.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen Einmal- und Endlosdemo zu wechseln.

Die Endlosschleife im Symbol zeigt an, dass der Endlosdemo aktiviert ist.

Tourenplanung

Sie können die Tourenplanung auch ohne GPS-Empfang, beispielsweise bequem zu Hause, vornehmen und sich so einen Überblick über Ihre Strecke in den Urlaub verschaffen. Berechnete Routen werden in den *Letzten Zielen* gespeichert.

Hinweis:

Sie können eine Tour mit maximal 10 Routenpunkten eingeben.

Eine Tour planen

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.
Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛

Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Tour Planning (Tourenplanung)* wird angezeigt.

Hinweis:

Um die Tourenplanung abzubrechen, verlassen Sie das Menü und tippen Sie auf das Symbol.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Add Destination (Ziel hinzufügen)**.
Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Geben Sie ein Ziel ein, wie im Kapitel „Eine Zieladresse eingeben“ beschrieben.

☛ Wiederholen Sie den Schritt, um weitere Ziele einzugeben.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.
Sie haben nun diese Möglichkeiten (im Folgenden beschrieben):

- Zielführung starten
- Route berechnen
- Tour speichern
- Tour löschen
- Zeige in Karte

Tourenplanung aus den Favoriten

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.
Das Menü *Favourites (Favoriten)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Ziel, das Sie als Routenpunkt für die Tourenplanung übernehmen möchten.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Tour Planning (Tourenplanung)* wird angezeigt. Startpunkt ist das gewählte Ziel.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Add Destination (Ziel hinzufügen)**.
Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Geben Sie ein Ziel ein, wie im Kapitel „Eine Zieladresse eingeben“ beschrieben.

☛ Wiederholen Sie den Schritt, um weitere Ziele einzugeben.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.
Sie haben nun diese Möglichkeiten (im Folgenden beschrieben):

- Zielführung starten
- Route berechnen
- Tour speichern
- Tour löschen
- Zeige in Karte

Zielführung starten

☛

Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.
Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

Route berechnen

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.
Die Route wird berechnet und die Ziele mit Angabe von Fahrtzeiten und Entfernungen werden angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**, um die Zielführung zu starten.

Tour speichern

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.
Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie einen Namen für die Route ein und tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.
Die Route wird unter dem eingegebenen Namen in den Favouriten gespeichert.

Tour löschen

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.
Das Menü *Destination Input (Zieleingabe)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.
Die Route wird gelöscht.

In Karte zeigen

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.
Die Route wird in der Karte angezeigt.

Menü verlassen

☛ Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um das Menü zu verlassen.

Wenn Sie das Menü verlassen, nachdem Sie eine Route eingegeben haben, haben Sie diese Möglichkeiten:

- Die Route in den Favouriten speichern
- Die Route verwerfen

Routenoptionen festlegen

☛ Tippen Sie in der Kartenansicht auf das Symbol.
Das Menü *Navigation (Navigation)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Route Options (Routenoptionen)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Art der Routenberechnung zu wählen:

- **Fast (Schnell)**: Die Route mit der kürzesten Fahrtzeit wird berechnet.
- **Short (Kurz)**: Die Route mit der kürzesten Entfernung wird berechnet.
- **Optimal (Optimal)**: Kombination aus kürzester und schnellster Route im Verhältnis von 40 zu 60 Prozent. Entfernung und die Zeit werden berücksichtigt. Diese Routenart ist einstellbar und im Folgenden beschrieben.
- **Ecological (Ökologisch)**: Die Route mit den möglichst geringsten Fahrtkosten (kraftstoffsparsam) wird berechnet. Dafür werden kürzeste und schnellste Route im Verhältnis von 75 zu 25 Prozent kombiniert.
- **Economic (Ökonomisch)**: Kombination aus schnellster und ökologischer Route. Zeit und Kosten werden berücksichtigt. Dafür werden kürzeste und schnellste Route im Verhältnis von 40 zu 60 Prozent kombiniert.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen den angebotenen Geschwindigkeitsprofilen zu wechseln.

Hinweis:

Sie können für die Profile **Fast (Schnell)** und **Slow (Langsam)** die Option *Adaptive (Adaptiv)* wählen. Ausgehend vom gewählten Geschwindigkeitsprofil passt die Lucca das Profil an Ihre Fahrweise an. Das Profil kann wieder zurückgesetzt (Reset) werden.

Tippen Sie dazu auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü anzuzeigen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die automatische Stauumfahrung mit TMC einzuschalten (Haken) oder auszuschalten (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um Autobahnen zuzulassen (Haken) oder zu vermeiden (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um Mautstraßen zuzulassen (Haken) oder zu vermeiden (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um Fähren zuzulassen (Haken) oder zu vermeiden (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche.

Die zweite Seite des Menüs wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um Tunnel zuzulassen (Haken) oder zu vermeiden (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um Saisonstraßen zuzulassen (Haken) oder zu vermeiden (kein Haken).

Saisonstraßen sind Straßen, die jahrezeitlich bedingt geschlossen werden können, z. B. bei Schneefall.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um das Verhältnis von kurz und schnell für die Routenart **Optimal** einzustellen.

☛ Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um das Menü zu verlassen.

Zielführung

Zielführung starten

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Start Route Guidance (Starte Zielführung)**.

Die Route wird berechnet und die Zielführung startet.

Hinweis:

Wenn Sie während einer aktiven Zielführung ein weiteres Ziel eingeben und die Zielführung starten, haben Sie zwei Möglichkeiten:

- Sie können das Ziel als Zwischenziel einfügen. Dann wird die Route neu berechnet und das Zwischenziel als nächstes angefahren.
- Oder Sie starten eine neue Zielführung zum eingegebenen Ziel.

Der so genannte „Carsor“ stellt Ihre Position dar.

Kompass:

Zeigt immer in Nordrichtung (zur Orientierung)

Hinweise:

- Die Route wird mit den Einstellungen für die Routenberechnung berechnet. (Kap. „Routenoptionen festlegen“)
- Die eingegebenen Ziele werden automatisch in den *Letzten Zielen* gespeichert.

GPS-Empfang gestört

In der Karte weist Sie das Symbol darauf hin, dass kein ausreichendes GPS-Signal empfangen wird. Wenn Sie nun eine Zielführung starten, berechnet die Lucca die Route ausgehend von der zuletzt bekannten Position.

Hinweis:

Falls Sie sich in einem geschlossenem Raum befinden, begeben Sie sich ins Freie. Die Lucca benötigt nach Möglichkeit freie Sicht senkrecht in Richtung Himmel.

Wenn während der Navigation der GPS-Empfang über längere Zeit gestört ist, wird die Zielführung angehalten. Sobald der Empfang wieder hergestellt ist, erkennt die Lucca automatisch, ob sich Ihre Position geändert hat und berechnet gegebenenfalls die Route neu. Sie können die Zielführung dann einfach fortsetzen.

Zielführung beenden

- Tippen Sie auf eine beliebige Stelle in der Karte.

  Das Zusatzmenü *Route Guidance Options (Zielführungsoptionen)* wird angezeigt.

-

Tippen Sie auf das Symbol, um die Zielführung zu beenden.

  Eine Abfrage wird angezeigt.

- Tippen Sie auf **Yes (Ja)**, um die Zielführung zu beenden.

  Die Karte wird angezeigt.

  - oder -

- Tippen Sie auf **No (Nein)**, um die Zielführung fortzusetzen.

Erreichen des Zielorts

Sobald Sie am Zielpunkt angekommen sind, wird die Meldung „Sie haben Ihr Ziel erreicht“ ausgegeben. In der Karte wird dann nur noch Ihre aktuelle Position angezeigt.

Arbeiten mit der Karte

Karte anzeigen

-
Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.

Um vom Menü *Navigation (Navigation)* zur Kartenansicht zu gelangen:

-
Tippen Sie auf die Schaltfläche.

Karte verschieben und skalieren

Um das gewünschte Zielgebiet auf der Karte zu sehen, können Sie den Kartenausschnitt verschieben und die Karte skalieren (verkleinern und vergrößern).

-
Tippen Sie auf eines der Symbole, um die Karte zu verkleinern bzw. zu vergrößern.

- Tippen Sie auf die Karte und verschieben Sie die Karte in die gewünschte Richtung.

-
Tippen Sie auf die Schaltfläche, um zu Ihrer aktuellen Position zurückzukehren.

Tippen in Karte

- Tippen Sie auf einen Ort (die Straße oder das Sonderziel) in der Karte.

Der Ort wird markiert und sein Name in der unteren Displayleiste angezeigt.

-
Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Zusatzmenü aufzurufen.

-
Tippen Sie auf das Symbol, um den Ort als Ziel zu übernehmen.

  Die Zielführung wird gestartet.

Hinweis:

Wenn Sie während der Zielführung auf eine beliebige Stelle in der Karte tippen, wird ein Zusatzmenü mit weiteren Funktionen angezeigt. Lesen Sie hierzu das Kapitel „Weitere Funktionen während der Zielführung“.

- oder -

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um den Ort zu speichern und später als Ziel zu verwenden.

Die Tastatur wird angezeigt.

☛ Geben Sie einen Namen für das Ziel ein und tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.

Das Ziel wird unter dem eingegebenen Namen in den *Favoriten* gespeichert. (Kap. „Ziele verwalten“)

Schaltflächen

In der Kartenansicht stehen Ihnen diese Schaltflächen zur Verfügung:

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um in das Menü *Navigation (Navigation)* zu gelangen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um in das Menü *Map Settings (Karteneinstellungen)* zu gelangen.

Karteneinstellungen vornehmen

☛ Tippen Sie in der Kartenansicht auf das Symbol.

Das Menü *Map Settings (Karteneinstellungen)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen der Tag- und Nachtansicht zu wechseln oder die Automatik zu aktivieren.

Wenn Sie die Automatik aktivieren, schaltet die Lucca automatisch in den Tag- oder Nachtbetrieb um, wenn sich die Lichtverhältnisse ändern. Die Empfindlichkeit des Lichtsensors können Sie regeln (Kap. „Lucca konfigurieren“, „Geräteeinstellungen“).

☛ / Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen der 2D- und 3D-Ansicht zu wechseln.

☛ / Tippen Sie auf das Symbol, um die Kartenausrichtung zwischen der Fahrtrichtung und der Nordrichtung zu wechseln.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um diese Einstellungen für das Tempolimit zu wechseln:

– Tippen Sie auf das Symbol, um Geschwindigkeitswarnungen in der Karte einzublenden (Haken) oder auszublenden (kein Haken).

– Tippen Sie auf das Symbol, um den Warnton einzuschalten (Haken) oder stummzuschalten (kein Haken).

– Tippen Sie auf das Symbol, um einen Toleranzwert für die Geschwindigkeitswarnung einzustellen. Dann wird erst ab Überschreiten des Toleranzwerts gewarnt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um Sonderziele einzublenden (Haken) oder auszublenden (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um den Auto-Zoom einzuschalten (Haken) oder auszuschalten (kein Haken).

Auto-Zoom bedeutet, dass die Lucca während der Zielführung den Kartenmaßstab optimal an die jeweilige Fahrsituation anpasst. Wenn Sie sich einer Aktion nähern, vergrößert die Lucca die Ansicht, damit Sie beispielsweise die nächste Straßenkreuzung gut einsehen können. Falls die nächste Aktion weiter entfernt ist, wird die Ansicht verkleinert, damit Sie den Straßenverlauf gut erkennen können.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche.

Die zweite Seite des Menüs wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Anzeige von Höhe und Geschwindigkeit in der Karte einzublenden (Haken) oder auszublenden (kein Haken).

☛ Für Zielführungen mit mehreren Zwischenzielen wird die Zeit und die Entfernung zum nächsten Zwischenziel in der Karte eingeblendet. Tippen Sie auf das Symbol, um zusätzlich die Zeit und die Entfernung zum letzten Ziel einzublenden (Haken) oder auszublenden (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um Entfernungen zu Sonderzielen einzublenden (Haken) oder auszublenden (kein Haken).

Hinweis:

Die Entfernungen werden ausschließlich für Sonderziele entlang Ihrer Route und nur an Autobahnen eingeblendet.

☛ / Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen der Anzeige von Ankunftszeit und Restfahrzeit (Reisezeit) zu wechseln.

Sprachausgabe während der Zielführung

Die Lucca unterstützt die Zielführung mit gesprochenen Fahrempfehlungen und sagt Abbiegepunkte rechtzeitig an. Dabei nennt es Ihnen auch die Namen von Bundesstraßen und Autobahnen. In den Einstellungen können Sie die Sprachanweisungen der Navigation aktivieren und deaktivieren (Kap. „Lucca konfigurieren“, „Einstellungen für die Navigation“).

Hinweis:

Die Lautstärke können Sie nur dann ändern, wenn die Sprachausgabe gerade aktiv ist.

☛ Drücken Sie während der Sprachausgabe auf die Taste **VOL -** oder **VOL +**, um die Lautstärke für die Sprachausgaben zu ändern.

☛ Tippen Sie im Display auf das Feld unten, um die letzte Sprachausgabe zu wiederholen.

Kartendarstellung während der Zielführung

Während einer Navigation werden Ihnen in der Kartendarstellung verschiedene Navigationshilfen und Routeninformationen eingeblendet.

Achtung

Die Informationen auf den digitalen Straßenkarten können aufgrund kurzfristiger Änderungen (Baustellen etc.) nicht mehr aktuell sein!

Zusätzliche Informationen, z. B. das Tempolimit, können nur eingeblendet werden, wenn sie im Kartenmaterial enthalten sind.

Die Verkehrssituation und die Beschilderung vor Ort haben Vorrang vor den Informationen der Lucca.

Navigationshilfen

In der Karte werden Ihnen die folgenden Navigationshilfen eingeblendet:

Der so genannte „Carsor“ stellt Ihre Position dar.

Kompass:
Zeigt immer in Nordrichtung (zur Orientierung)

Feld oben: Name der nächsten Straße

Feld unten: Name der aktuellen Straße

Aktionspfeil:
Nächste Aktion und Entfernung bis dorthin

Nähern Sie sich dem Ort der nächsten Aktion weiter an, wird rechts ein Balken eingeblendet: Je weniger gelbe Segmente angezeigt werden, desto näher befinden Sie sich am Ort der nächsten Aktion.

Sprachausgabe ist aktiviert.

Sprachausgabe ist deaktiviert (stummgeschaltet). Wenn Sie auf das Symbol tippen, wird die Sprachausgabe wieder aktiviert.

Routeninformationen

In der unteren Displayleiste werden Ihnen standardmäßig die folgenden Routeninformationen eingeblendet:

-

Verbleibende Entfernung bis zum Ziel
-

Voraussichtliche Ankunftszeit

Statt der Ankunftszeit können Sie sich auch die Restfahrzeit anzeigen lassen.
Für Zielführungen mit mehreren Zwischenzielen werden die Routeninformationen für das nächste Zwischenziel angezeigt. Zusätzlich können Sie Entfernung und Zeit für das letzte Ziel einblenden.
Lesen Sie für die Einstellungen das Kapitel „Arbeiten mit der Karte“, „Karteneinstellungen“.

Tempolimit

Im linken Bereich der Karte wird die Geschwindigkeitsbegrenzung eingeblendet.

Hinweis:

Diese Information kann nur dann eingeblendet werden, wenn sie in den Navigationseinstellungen aktiviert ist. (Kap. „Arbeiten mit der Karte“, „Karteneinstellungen vornehmen“)

Weitere Funktionen während der Zielführung

Voraussetzung:

- Zielführung
  - oder -
- Routensimulation (Demo)

☛ Tippen Sie auf eine beliebige Stelle in der Karte, um zusätzliche Funktionen anzeigen zu lassen.

Das Zusatzmenü *Route Guidance Options (Zielführungsoptionen)* wird angezeigt.

Diese Funktionen stehen Ihnen nun zur Verfügung:

- Eine Sperrung eingeben
- Zielführung abbrechen
- Nächstes Ziel überspringen
- Informationen zum Ziel anzeigen
- Routenliste anzeigen

Eine Sperrung eingeben

Während der Zielführung können Sie den vor Ihnen liegenden Streckenabschnitt sperren. Eine Alternativroute wird berechnet und die gesperrte Teilstrecke umfahren.

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.

Das Menü *Traffic Jam Ahead (Stau voraus)* wird angezeigt.

In diesem Menü können Sie die Länge der Sperrung wählen, beginnend von Ihrer aktuellen Position.

☛ Tippen Sie auf die Schaltflächen, um die Länge der Sperrung einzugeben.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.

Die Route wird neu berechnet und der gesperrte Streckenabschnitt umfahren.

Das Symbol kennzeichnet die Sperrung. Die gesperrte Strecke wird rot markiert.

Um die Sperrung aufzuheben:

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü erneut auf das Symbol (der Haken zeigt an, dass eine Sperrung eingegeben wurde).

Eine Abfrage wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf **Yes (Ja)**, um die Sperrung zu löschen.

Die Route wird neu berechnet.

- oder -

☛ Tippen Sie auf **No (Nein)**, um die Sperrung nicht zu löschen.

Zielführung abbrechen

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.

Eine Abfrage wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf **Yes (Ja)**, um die Zielführung zu beenden.

Die Karte wird angezeigt.

- oder -

☛ Tippen Sie auf **No (Nein)**, um die Zielführung fortzusetzen.

Nächstes Ziel überspringen

Voraussetzung:

- Tourenplanung (Route mit mind. 1 Zwischenziel)

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol, um das nächste Zwischenziel zu überspringen.

Die Route wird neu berechnet und das übernächste Ziel wird angefahren.

Informationen zum Ziel anzeigen

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.

Die Zieladresse mit Angaben von Entfernung und Ankunfts- bzw. Restfahrzeit werden angezeigt.

Sie können sich das Ziel in der Karte anzeigen lassen:

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Show In Map (Zeige in Karte)**.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Kartenansicht wieder zu verlassen.

Routenliste anzeigen

Sie können sich die Routenliste anzeigen lassen, um sich einen Überblick über Ihre Strecke zu verschaffen.

☛ Tippen Sie im Zusatzmenü auf das Symbol.

Die Routenliste wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltflächen, um in der Routenliste zu blättern.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Routenliste wieder zu verlassen.

TMC-Funktion

Der Traffic Message Channel (TMC) versorgt Ihre Lucca mit Verkehrsmeldungen, die von den Radiosendern mit dem RDS-Signal (RDS = Radio Data System) ausgesendet werden. Die übertragenen Verkehrsmeldungen können von der Lucca in die Routenberechnung einbezogen werden und bei Verkehrsstörungen auf der berechneten Route zur Berechnung einer Alternativroute genutzt werden.

Das Symbol kennzeichnet die Verkehrsstörungen. Die betroffenen Strecken werden rot bzw. außerhalb Ihrer Route grau markiert.

TMC ist in folgenden Ländern verfügbar: Belgien, Dänemark, Deutschland, England, Finnland, Frankreich, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Spanien, Schweden, Schweiz und Tschechien.

TMC-Antenne anschließen

☛ Schließen Sie die mitgelieferte TMC-Antenne am TMC-Antenneneingang der Lucca an.

☛ Befestigen Sie die TMC-Antenne mit den Saugfüßen möglichst parallel zum Armaturenbrett.

Die Lucca kann nun Verkehrsmeldungen empfangen, falls verfügbar.

Die Lucca sucht immerfort automatisch nach einem TMC-Sender. Bei Verschlechterung der Empfangsqualität sucht sie sofort einen neuen Sender.

Automatische Stauumfahrung einschalten

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.

Das Menü Routing options (Routingoptionen) wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die automatische Stauumfahrung einzuschalten (Haken) oder auszuschalten (kein Haken).

TMC-Sender suchen

Die Lucca stellt automatisch den nächsten empfangbaren TMC-Sender ein. Sie können auch nach einem TMC-Sender Ihrer Wahl suchen.

☛ Tippen Sie im Menü *TMC Messages (TMC-Meldungen)* auf die Schaltfläche.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Die TMC-Sendersuche startet.

Verkehrsmeldungen anzeigen

☛ Tippen Sie im Menü *Navigation (Navigation)* auf das Symbol.
Die Verkehrsmeldungen werden aufgelistet.

☛ Tippen Sie auf die Schaltflächen, um zwischen den Meldungen zu wechseln.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Show Message (Nachricht anzeigen)**, um eine Meldung vollständig anzuzeigen.

Multimedia

Im Menü *Multimedia (Multimedia)* können Sie Musik- und Bilddateien abspielen.

Speicherkarte einlegen

An der linken Seite der Lucca befindet sich der Kartenschacht.

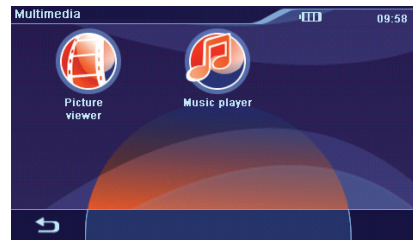
☛ Schieben Sie Ihre Speicherkarte mit den Kontakten nach vorn in den Kartenschacht bis die Karte einrastet.

Hinweis:

Beachten Sie dabei die Markierung am Schacht.

Multimedia starten

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.
Das Menü *Multimedia* wird angezeigt.



Musikdateien abspielen

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Wiedergabemenü wird angezeigt und die erste Musikdatei, welche die Lucca findet, wird abgespielt.

- Drücken Sie die Taste **VOL -** oder **VOL +**, um die Lautstärke einzustellen.
- Tippen Sie auf das Symbol, um den ersten Titel des nächsten Verzeichnisses zu spielen.
- Tippen Sie mehrmals auf das Symbol, um den ersten Titel des aktuellen Verzeichnisses oder des vorherigen Verzeichnisses zu spielen.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche, um den nächsten Titel zu spielen.
- Tippen Sie mehrmals auf die Schaltfläche, um den aktuellen Titel oder den vorherigen Titel zu spielen.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Wiedergabe zu unterbrechen.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Wiedergabe zu beenden.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Wiedergabe fortzusetzen.

Zusatzfunktionen

- Tippen Sie auf die Schaltfläche, um zusätzliche Funktionen anzuzeigen.

  Das Menü *Options (Optionen)* wird angezeigt.
- Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen diesen Einstellungen zu wechseln:
  - **Mix Off (Mix aus)**: Zufällige Wiedergabe aus
  - **Mix Directory (Mix Verzeichnis)**: Titel des aktuellen Verzeichnisses in zufälliger Reihenfolge abspielen
  - **Mix All Tracks (Mix Alle Titel)**: Titel von allen Verzeichnissen in zufälliger Reihenfolge abspielen
- Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen diesen Einstellungen zu wechseln:
  - **Repeat Off (Wiederholen aus)**: Wiederholte Wiedergabe aus
  - **Repeat Current Track (Wiederholen Aktuellen Titel)**: Aktuellen Titel wiederholt abspielen
  - **Repeat Directory (Wiederholen Verzeichnis)**: Titel des aktuellen Verzeichnisses wiederholt abspielen
- Tippen Sie auf das Symbol, um ID3-Texte einzublenden (Haken) oder auszublenden (kein Haken).

  ID3-Texte sind Zusatzinformationen, z. B. Album, Interpret und Titel, die Musiktitel im MP3-Format enthalten können.

Browse

In der Musikliste werden die Musikdateien und Verzeichnisse in der Reihenfolge angezeigt, in der sie auf der Speicherkarte vorhanden sind.

- Tippen Sie auf die Schaltfläche, um zusätzliche Funktionen anzuzeigen.

  Das Menü *Options (Optionen)* wird angezeigt.
- Tippen Sie auf das Symbol.

  Die Musikliste wird angezeigt.

  In der Musikliste können Sie Titel direkt anwählen.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche, um in die nächst höhere Verzeichnisebene zu wechseln.
- Tippen Sie auf das Symbol, um die Musikliste wieder zu verlassen.

Equalizer

Sie können eine von 5 Equalizervoreinstellungen wählen.

- Tippen Sie auf die Schaltfläche, um zusätzliche Funktionen anzuzeigen.

  Das Menü *Options (Optionen)* wird angezeigt.
- Tippen Sie auf das Symbol.

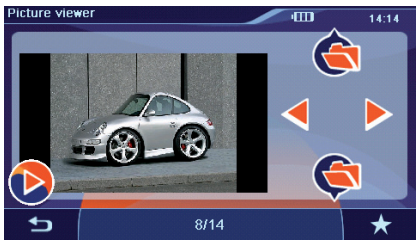
  Das Menü *Equalizer (Equalizer)* wird angezeigt.
- Tippen Sie auf einen Eintrag in der Liste, um eine Equalizereinstellung zu wählen.
- Tippen Sie auf das Symbol, um das Menü wieder zu verlassen.

Bilddateien anzeigen

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Wiedergabemenü wird angezeigt und die erste Bilddatei, welche die Lucca findet, wird angezeigt.

Hinweise:

- Wenn gerade eine Zielführung aktiv ist, weist Sie eine Meldung darauf hin, dass die Zielführung abgebrochen wird. Tippen Sie auf **Yes (Ja)**, um die Bilder anzusehen. Die Zielführung muss dann wieder neu gestartet werden.
- Größere Bilder benötigen längere Ladezeiten. Die Lucca kann Bilder von einer Größe bis max. 6 Megapixel anzeigen.



☛ Tippen Sie auf das Symbol, um das erste Bild des nächsten Verzeichnisses anzuzeigen.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um das erste Bild des vorherigen Verzeichnisses anzuzeigen.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das nächste Bild anzuzeigen.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das vorherige Bild anzuzeigen.

Präsentation

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Präsentation zu starten.

Hinweis:

Sie können die Zeit, die jedes Bild in der Präsentation angezeigt wird, einstellen. (Abschnitt „Zusatzfunktionen“ in diesem Kapitel)

☛ Wenn Sie die Präsentation beenden möchten, tippen Sie auf das Bild.
Das Wiedergabemenü wird angezeigt.

Zusatzfunktionen

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um zusätzliche Funktionen anzuzeigen.
Das Menü *Options (Optionen)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Zeitintervalle für die Präsentation einzustellen.
Das Menü *Slide Duration (Präsentationsintervall)* wird angezeigt. Um eine Einstellung zu wählen, tippen Sie auf einen Eintrag in der Liste.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Dateipfadnamen einzublenden (Haken) oder auszublenden (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um alle Bilder zu drehen (Haken) oder nicht zu drehen (kein Haken).

Browse

In der Bilderliste werden die Bilddateien und Verzeichnisse in der Reihenfolge angezeigt, in der sie auf der Speicherkarte vorhanden sind.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um zusätzliche Funktionen anzuzeigen.
Das Menü *Options (Optionen)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Die Bilderliste wird angezeigt.
In der Bilderliste können Sie Bilder direkt anwählen.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um in die nächst höhere Verzeichnisebene zu wechseln.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Musikliste wieder zu verlassen.

Multimedia verlassen

☛ Drücken Sie den **Ein-/Ausschalter** kurz, um während der Musikwiedergabe eine andere Anwendung zu starten.

- oder -

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Medienwiedergabe zu beenden.

Speicherkarte entnehmen

☛ Beenden Sie das Menü *Multimedia*.

☛ Drücken Sie die Speicherkarte vorsichtig in den Kartenschacht hinein, bis sie entriegelt wird.

Die Speicherkarte wird ein wenig aus dem Kartenschacht ausgeschoben und kann entnommen werden.

Datenübertragung

Sie können zusätzliche Straßenkarten und Media-Daten (Musikdateien und Bilddateien) über eine Speicherkarte der Lucca zur Verfügung stellen.

Speicherkarte vorbereiten

Die Lucca unterstützt SD-/SDHC-/MMC-Karten mit einem Speicherplatz von bis zu 4 Gigabyte.

☛ Schieben Sie Ihre Speicherkarte mit den Kontakten nach vorn in den Kartenschacht bis die Karte einrastet.

Hinweis:

Beachten Sie dabei die Markierung am Schacht.

☛ Verbinden Sie die Lucca über ein USB-Kabel mit einem Computer.

Der Computer erkennt die Lucca als Kartenleser. Die Speicherkarte wird als Laufwerk angezeigt.

Hinweis:

Alternativ können Sie die Daten auch mit einem Kartenleser auf die Speicherkarte übertragen.

Straßenkarten von Speicherkarte verwenden

Im Speicher der Lucca ist die Straßenkarte von dem Land vorinstalliert, in dem die Lucca gekauft wurde. Auf der beiliegenden DVD finden Sie je nach Gerätevariante zusätzliche Straßenkarten sowie ein Installationsprogramm, um diese Straßenkarten auf Ihre Speicherkarte zu kopieren.

Um eine zusätzliche Straßenkarte mit der Lucca zu verwenden:

☛ Kopieren Sie die gewünschte Straßenkarte mit Hilfe des Installationsprogramms auf Ihre Speicherkarte.

☛ Stecken Sie die Speicherkarte mit den Kontakten nach vorn in den Kartenschacht.

Hinweis:

Beachten Sie dabei die Markierung am Schacht.

☛ Schalten Sie die Lucca ein.

Die Straßenkarten werden automatisch von der Speicherkarte in den Speicher der Lucca geladen.

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.
Die Karte wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Navigation (Navigation)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Settings (Einstellungen)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Eine Liste der verfügbaren Straßenkarten wird angezeigt.

☛ Tippen Sie in der Liste auf die gewünschte Straßenkarte, um sie auszuwählen.

Media-Dateien von Speicherkarte verwenden

Im Menü *Multimedia (Multimedia)* der Lucca können Sie folgende Media-Dateien abspielen:

- MP3, WAV, WMA und OGG für Musikdateien
- JPG, BMP und GIF für Bilddateien

☛ Übertragen Sie die Media-Dateien auf die Speicherkarte.

☛ Starten Sie die Multimedia-Anwendung. (Kap. “Multimedia”)
Die Lucca findet die Daten auf der Speicherkarte automatisch.

Lucca konfigurieren

Die Lucca verfügt über zwei Menüs, in denen Sie Einstellungen vornehmen können:

- Geräteeinstellungen: Hier stellen Sie Eigenschaften des Gerätes ein.
- Einstellung für die Navigation: Hier stellen Sie Eigenschaften der Navigation ein.
- Karteneinstellungen: Einstellungen für die Kartenansicht (Kap. „Arbeiten mit der Karte“, „Karteneinstellungen vornehmen“).

Geräteeinstellungen

Sie können im Menü *Settings (Einstellungen)* der Lucca Einstellungen für die folgenden Bereiche festlegen:

- Displayhelligkeit
- Tastentöne (Ton der Schaltflächen)
- Sprache
- Uhr
- Energie sparen
- Diebstahlschutz

Auf der zweiten Seite des Menüs finden Sie außerdem diese Einstellungen:

- Werkseinstellungen
- Touchscreen kalibrieren
- Produktinformation
- Demo-Mode

☛ Tippen Sie im Hauptmenü auf das Symbol.
Das Menü *Settings (Einstellungen)* wird angezeigt.

☛ / Tippen Sie auf die Schaltfläche, um in diesem Menü zu blättern.

Wenn Sie Änderungen an den Einstellungen vorgenommen haben:

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Menü zu verlassen.

Displayhelligkeit

Im Menü *Display Brightness (Displayhelligkeit)* können Sie die Displayhelligkeit für den Tag- und Nachtbetrieb einstellen. Zudem können Sie die Empfindlichkeit des Lichtsensors für die automatische Tag-/Nachtumschaltung regeln.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Representation (Darstellung)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Brightness Day (Helligkeit Tag)**, um die Displayhelligkeit für den Tagbetrieb einzustellen.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Brightness Night (Helligkeit Nacht)**, um die Displayhelligkeit für den Nachtbetrieb einzustellen.

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **Switch Threshold (Umschaltfläche)**, um die Empfindlichkeit der Umschalt-Automatik zu erhöhen oder zu verringern.

Tastenton

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um den Ton beim Tippen auf eine Schaltfläche einzuschalten (Haken) oder auszuschalten (kein Haken).

Sprache

Im Menü *Language (Sprache)* können Sie einstellen, in welcher Sprache die Menüs der Lucca angezeigt werden sollen. Die Sprachausgaben erfolgen ebenfalls in der eingestellten Sprache, wenn verfügbar. Wenn die gewählte Sprache nicht für die Sprachausgabe verfügbar ist, erfolgt diese in englisch.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.
Eine Liste mit den verfügbaren Sprachen wird angezeigt.

☛ Tippen Sie in der Liste auf die Sprache, die Sie für Menüs und Sprachausgabe verwenden möchten.

Uhr

Im Menü *Clock (Uhr)* können Sie die Zeitzone für Ihre aktuelle Position wählen, die Sommerzeit umstellen und zwischen der 12-Stunden- und 24-Stunden-Anzeige wählen. Nur wenn Sie die korrekte Zeitzone angegeben haben, kann Ihnen die Lucca die korrekte Ankunftszeit während einer Zielführung angeben.
Lesen Sie hierzu das Kapitel „Grundeinstellungen vornehmen“, „Zeitzone einstellen“.

Energie sparen

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um den Energiesparmodus einzuschalten (Haken) oder auszuschalten (kein Haken).

Wenn Sie den Energiesparmodus aktiviert haben, wird das Display nach 1 Minute Nichtbenutzung dunkler geschaltet, um weniger Strom zu verbrauchen. Die Lucca geht nicht in den Energiesparmodus, wenn sie von einer externen Stromquelle versorgt wird oder Sie sich in der Navigation befinden.

Diebstahlschutz

Im Menü *Anti-Theft Protection (Diebstahlschutz)* können Sie der Lucca eine PIN und eine PUK zuweisen, um sie vor unbefugter Benutzung zu schützen. Die PIN können Sie jederzeit wieder ändern. Registrieren Sie sich unter http://puk.blaupunkt.de, um Ihre PUK sicher zu hinterlegen.
Lesen Sie hierzu das Kapitel „Grundeinstellungen vornehmen“, „PIN-Abfrage aktivieren“.

Werkseinstellungen

Im Menü *Factory Settings (Werkseinstellungen)* können Sie die Navigationssoftware auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

Hinweis:

Wenn Sie die Lucca auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, werden Ihre persönlichen Einstellungen und gespeicherte Ziele gelöscht.

☛ Tippen Sie auf der zweiten Seite des Menüs *Settings (Einstellungen)* auf das Symbol.

Das Menü *Factory Settings (Werkseinstellungen)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

- oder -

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um den Vorgang abzubrechen.

Touchscreen kalibrieren

Sie können den Touchscreen neu ausrichten (kalibrieren), wenn er ungenau auf Berührungen reagiert.

☛ Tippen Sie auf auf der zweiten Seite des Menüs *Settings (Einstellungen)* das Symbol, um die Kalibrierung zu starten.

☛ Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um den Touchscreen zu kalibrieren.

Produktinformation

☛ Tippen Sie auf der zweiten Seite des Menüs *Settings (Einstellungen)* auf das Symbol.

Produktinformationen zur Lucca, wie die Version der verwendeten Karte und der Navigationssoftware, werden angezeigt.

Demo Mode

☛ Tippen Sie auf der zweiten Seite des Menüs *Settings (Einstellungen)* auf das Symbol, um den Demo-Mode einzuschalten (Haken) oder auszuschalten (kein Haken).

Wenn Sie den Demo-Mode eingeschaltet haben, schaltet die Lucca bei Nichtbenutzung nach 5 Minuten in den Demo-Mode.

Einstellungen für die Navigation

Sie können im Navigationsmenü Einstellungen der Lucca für die folgenden Bereiche festlegen:

- Heimatadresse
- Tour automatisch fortsetzen
- Datensatz wählen
- POI-Hinweis
- Sprachanweisungen
- Einheiten

☛ Tippen Sie im Hauptmenü der Lucca auf das Symbol.

Die Karte wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Navigation (Navigation)* wird angezeigt.

☛ Tippen Sie auf das Symbol.

Das Menü *Settings (Einstellungen)* wird angezeigt.

Wenn Sie Änderungen an den Einstellungen vorgenommen haben:

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche, um das Menü zu verlassen.

Heimatadresse

Geben Sie Ihre Heimatadresse ein, damit Sie schnell von jedem Ort nach Hause navigieren können.

Lesen Sie hierzu das Kapitel "Grundeinstellungen vornehmen", „Heimatadresse eingeben“.

Tour automatisch fortsetzen

Bei Touren mit mehreren Zwischenzielen können Sie einstellen, ob nach dem Erreichen eines Zwischenziels das nächste Ziel automatisch oder erst auf Ihre Bestätigung hin angesteuert wird.

☛ Tippen Sie auf das Symbol, um die Funktion zu aktivieren (Haken) oder zu deaktivieren (kein Haken).

Wenn Sie die Funktion aktivieren, wird die Zielführung zu jedem weiteren Zwischenziel automatisch fortgesetzt. Bei Deaktivierung wird bei Erreichen eines Zwischenziels eine Abfrage angezeigt, ob die Zielführung zum nächsten Zwischenziel fortgesetzt werden soll.

Datensatz auswählen

Im Menü *Choose Dataset (Datensatz wählen)* können Sie die Liste der verfügbaren Straßenkarten aufrufen und die gewünscht Straßenkarte wählen. Lesen Sie hierzu das Kapitel "Datenübertragung".

POI-Hinweis

Wenn Sie eigene POIs (Sonderziele) verwenden, kann Sie die Lucca während einer Zielführung rechtzeitig darauf hinweisen.

Hinweis:

Für die Erstellung von eigenen POIs befindet sich das PC-Tool mit Anleitung auf der beiliegenden CD/DVD.

☛

Tippen Sie auf das Symbol, um Hinweise in der Karte und Signalton zu aktivieren (Haken) oder zu deaktivieren (kein Haken).

Sprachanweisungen

Sie können die Sprachanweisungen der Navigation stummschalten (deaktivieren) oder die Lautstärke im Unterschied zur Gerätelautstärke zwischen -8 und +10 einstellen:

☛

Tippen Sie auf das Symbol.
Das Menü *Speech Output (Sprachausgabe)* wird angezeigt.

☛

Tippen Sie auf eine der Schaltflächen, um die Lautstärke einzustellen.

☛

Tippen Sie auf das Symbol, um die Sprachanweisungen zu aktivieren (Haken) oder zu deaktivieren (kein Haken).

☛ Tippen Sie auf die Schaltfläche **OK**.
Die Einstellungen werden gespeichert.

Einheiten

Sie können einstellen, welche Maßeinheiten für Entfernungen verwendet werden sollen.

☛

Tippen Sie auf das Symbol, um zwischen Kilometern und Meilen zu wechseln.

Software der Lucca

Navigationssoftware neu installieren

Zur Wiederherstellung befindet sich die Navigationssoftware der Lucca mit Anleitung auf der beiliegenden CD/DVD.

Navigationssoftware aktualisieren

Um Ihre Lucca immer auf dem neusten Stand der Technik zu halten, bietet Blaupunkt in regelmäßigen Abständen Software-Downloads an. Diese finden Sie auf der Blaupunkt-Internetseite www.blaupunkt.com.

Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)
122 x 94 x 20 mm

Gewicht
ca. 230 g

Betriebstemperatur
-20 °C ... 60 °C

Lagertemperatur
-30 °C ... 70 °C

Stromversorgung
Akkumulator (Akku): Li-Ion, 3,7 V/2100 mAh

Ladekabel für Zigarettenanzünder:
Eingang 12 V

Netzladegerät: Eingang 100 bis 240 V (50/60 Hz), Ausgang 12 V /max. 1 A

Display
4,3 ″ Touchscreen TFT LCD Farbdisplay 16:9, 480 x 272 Pixel

Audio
Eingebauter Lautsprecher, max. 2 W

GPS-Empfänger
Integriert, QuickFind-Technologie Centrality GPS, 32 Kanäle

Multimedia
Wiedergabe von MP3 (ID3-Tag Version 1/2), WMA (ohne DRM), OGG

Anzeige von JPG (max. 6 Mio. Pixel), GIF (max. 6 Mio. Pixel), BMP (max. 6 Mio. Pixel)

Plattform
Dual Core Centrality Atlas III Prozessor (400 MHz)

Interner 64 MB SDRAM Memory

1 GB NAND Flash Memory

SD-/SDHC-/MMC-Kartenschacht: max. 2 GB (SD-Karten), max. 4 GB (SDHC-Karten)

Betriebssystem
Microsoft Windows CE 5.0

Service

In einigen Ländern bietet Blaupunkt einen Reparatur- und Abholservice an.
Sollte Ihr Lucca zwecks Service an Blaupunkt einzuschicken sein, können Sie über das Internet einen Abholdienst für Ihr Gerät anfordern.
Unter www.blaupunkt.com können Sie feststellen, ob dieser Service in Ihrem Land verfügbar ist.

Garantie

Für unsere innerhalb der Europäischen Union gekauften Produkte geben wir eine Herstellergarantie. Für außerhalb der Europäischen Union gekaufte Geräte gelten die von unserer jeweils zuständigen Landesvertretung herausgegebenen Garantiebedingungen.

Die Garantiebedingungen können Sie unter www.blaupunkt.de abrufen oder direkt anfordern bei:

Blaupunkt GmbH, Hotline
Robert-Bosch-Str. 200
D-31139 Hildesheim

Problemhilfetabelle

Problem	Ursache	Lösung
Die Lucca funktioniert nicht oder nicht korrekt.	Das Betriebssystem der Lucca ist überlastet.	Halten Sie den **Ein-/Ausschalter** länger als 14 Sekunden gedrückt, um einen Reset durchzuführen. Die Lucca wird neu gestartet.
		Setzen Sie die Werkseinstellungen zurück (Menü *Einstellungen*, zweite Seite). **Dabei werden alle persönlichen Einstellungen gelöscht!**
		Installieren Sie mit Hilfe der beiliegenden DVD die Navigationssoftware neu.
Das Display bleibt dunkel, wenn ich die Lucca einschalte.	Durch lange und starke Sonneneinstrahlung und hohe Temperaturen kann das Display vorübergehend an Kontrast verlieren.	Legen Sie die Lucca für etwa 10 Minuten in den Schatten und schalten Sie sie erneut ein.
	Bei sehr hohen Temperaturen schaltet sich die Lucca zum Schutz gegen Überhitzung ab.	
	Der Akku ist nicht ausreichend aufgeladen.	Laden Sie den Akku vollständig auf. Die vollständige Ladezeit beträgt etwa 3 Stunden.
Der Akku ist leer, obwohl ich die Lucca länger nicht verwendet habe.	Im ausgeschalteten Zustand verbraucht die Lucca eine geringfügige Menge an Energie. So kann nach einigen Tagen der Akku entladen sein.	Um den Akkubetrieb von bis zu 3 Stunden im Navigationsbetrieb zu erreichen, laden Sie den Akku ca. 3 Stunden vollständig auf.
	Bei kurzen Fahrzeiten wird der Akku nicht vollständig aufgeladen.	Betreiben Sie die Lucca im Fahrzeug immer mit dem Ladekabel über den Zigarettenanzünder.
	Bei sehr hohen Temperaturen wird der Akku zum Schutz gegen Überhitzung nicht geladen.	Legen Sie die Lucca für etwa 10 Minuten in den Schatten und laden Sie den Akku wieder auf.
Die Lucca reagiert nicht, wenn ich auf die Schaltflächen tippe.	Das Betriebssystem der Lucca ist überlastet.	Halten Sie den **Ein-/Ausschalter** länger als 14 Sekunden gedrückt, um einen Reset durchzuführen. Die Lucca wird neu gestartet.

Problem	Ursache	Lösung
Die Lucca hat keinen oder nur sehr schlechten GPS-Empfang.	Nach dem Einschalten benötigt die Lucca ca. 1 Minute, bis sie für die Navigation startbereit ist. Beim ersten Einschalten benötigt sie etwas mehr Zeit und ein starkes GPS-Signal.	Begeben Sie sich ins Freie, stellen Sie das Gerät auf eine Erhöhung und bewegen Sie es nicht. Spätestens nach 2 bis 5 Minuten ist Ihre Lucca wieder einsatzbereit. Dann ist die Navigation auch unter weniger optimalen Bedingungen möglich.
	Stark metallbedampfte Windschutzscheiben können unter Umständen den GPS-Empfang der Lucca stören.	Sie können versuchen, die Lucca an einer anderen Stelle im Fahrzeug zu montieren.
Die Lucca gibt keine Fahrempfehlungen über die Sprache aus.	Die Sprachanweisungen sind deaktivert.	Aktivieren Sie im Menü *Navigation*, Menü *Einstellungen* die Einstellung **Gesprochene Anweisungen**.
	Die Lautstärke der Sprachanweisungen ist zu gering.	Erhöhen Sie die Lautstärke während einer Sprachausgabe (Taste **VOL +**).
Die Lucca hat keinen oder nur sehr schlechten TMC-Empfang.	Die mitgelieferte TMC-Antenne ist nicht angeschlossen oder falsch ausgerichtet.	Schließen Sie die TMC-Antenne an die Lucca an oder richten Sie die Antenne anders aus.
	Der TMC-Empfang ist derzeit nicht in allen europäischen Ländern verfügbar.	TMC-Empfang ist derzeit in Belgien, Dänemark, Deutschland, England, Finnland, Frankreich, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Spanien, Schweden, Schweiz und Tschechien verfügbar.
Die Lucca erkennt meine Speicherkarte nicht.	Die Speicherkarte ist nicht mit der Lucca kompatibel.	Verwenden Sie handelsübliche SD-Karten (max. 2 GB), SDHC-Karten (max. 4 GB) oder Multimediakarten (MMC). Bei Problemen mit Speicherkarten versuchen Sie eine Speicherkarte von einem anderen Hersteller oder mit einer anderen Kapazität. Aufgrund technischen Weiterentwicklungen kann Blaupunkt das einwandfreie Funktionieren von Speicherkarten verschiedener Hersteller und Typen nicht garantieren.

Problem	Ursache	Lösung
Die Multimedia-Anwendung spielt einige oder alle Media-Dateien auf meiner Speicherkarte nicht ab.	Die Media-Dateien auf der Speicherkarte sind im falschen Dateiformat abgespeichert.	Überspielen Sie Musik-Dateien in den Formaten MP3 und WMA für Musik, JPG und BMP für Bilder auf die Speicherkarte.
	Die Speicherkarte ist mit einem falschen Dateisystem formatiert worden.	Formatieren Sie die Speicherkarte im Dateisystem FAT16 oder FAT32.

Country:		Phone:	Fax:
Germany	(D)	0180-5000225	05121-49 4002
Austria	(A)	01-610 39 0	01-610 39 391
Belgium	(B)	02-525 5444	02-525 5263
Denmark	(DK)	44-898 360	44-898 644
Finland	(FIN)	09-435 991	09-435 99236
France	(F)	01-4010 7007	01-4010 7320
Great Britain	(GB)	01-89583 8880	01-89583 8394
Greece	(GR)	210 94 27 337	210 94 12 711
Ireland	(IRL)	01-46 66 700	01-46 66 706
Italy	(I)	02-369 62331	02-369 62464
Luxembourg	(L)	40 4078	40 2085
Netherlands	(NL)	00 31 24 35 91 338	00 31 24 35 91 336
Norway	(N)	+47 64 87 89 60	+47 64 87 89 02
Portugal	(P)	2185 00144	2185 00165
Spain	(E)	902 52 77 70	91 410 4078
Sweden	(S)	08-7501850	08-7501810
Switzerland	(CH)	01-8471644	01-8471650
Czech. Rep.	(CZ)	02-6130 0446	02-6130 0514
Hungary	(H)	76 511 803	76 511 809
Poland	(PL)	0800-118922	022-8771260
Turkey	(TR)	0212-335 07 23	0212-346 00 40

http://www.blaupunkt.com

© 2007 All rights reserved by Blaupunkt. This material may be reproduced, copied or distributed for personal use only.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.

Blaupunkt GmbH,
Robert-Bosch-Straße 200, D-31139 Hildesheim
09/07 CM-AS/SCS1 (D) 8 622 405 572

CE